

**Liste Module Allgemeiner WB - fachübergreifende Module
BSc Angewandte Mechanik und MSc Mechanik**

- Genehmigung im pers. Prüfungsplan notwendig
- Voraussetzungen des Moduls beachten!!!
- Das Angebot der Fachbereiche und Turnus kann sich ändern
- Liste wird ständig aktualisiert, evtl. Module enthalten die nicht mehr angeboten werden
- Zulassung weiterer Module auf Anfrage möglich (Studienberatung)
- In der Regel fallen unter fachübergreifende Veranstaltungen (Allgemeiner WB) Module die inhaltlich nicht mit Ihrem Studiengang zu tun haben. Diese Module sollen Ihr Profil nach eigenen Interessen abrunden!

Bisher zugelassene Module

Modulnummer	Modul	Voraussetzung	CP	Semester
01-10-1028/f	Einführung in die Betriebswirtschaftslehre/f		3	WS
01-60-1042/f	Einführung in die Volkswirtschaftslehre/f		3	WS
01-40-1033/f	Einführung in das Recht		3	SS
01-41-1127	Grundzüge des Patent- und Urheberrechts		3	WS/SS
01-41-2B01	Arbeitsrecht	Einf. Recht	3	SS
01-40-1118	Vertragsrecht, Vertragsgestaltung und ges.....		3	WS
01-41-1130	Einführung in das Softwarerecht		3	
01-17-1036	Personalmanagement		3	
01-19-5100	Einführung in das Projektmanagement		4	SS
01-60-1050/f	Einführung in die VWL (Übung)/f	Einf. VWL	2	
01-63-1105	Wirtschafts- und Finanzpolitik	Einf. VWL	3	SS
01-62-1100	Internationale Wirtschaftsbeziehungen	Einf. VWL	3	SS
01-63-1511	Soziale Sicherung	Einf. VWL	3	
01-41-1703	Softwarerecht und elektronischer Geschäftsverkehr		3	SS
01-65-1205	Mikroökonomie I		3	WS
01-46-1220/f /s	Privates Baurecht I (FP oder SL)		3	
01-62-1M02/s	Wirtschaftsgeographie/s SL		3	
01-12-1160	Unternehmensführung	Einf. BWL	3	SS
01-14-1B30/3	Buchführung	Einf. BWL	3	SS
01-16-1108	Investition und Finanzierung	Einf. BWL	3	SS
	Wirtschaftsinformatik	Einf. BWL	3	
01-14-0B01	Kosten- und Leistungsrechnung		4	WS/SS
02-03-2413	Einf. in die Internationalen Beziehungen*(alt)		3	
02-03-8201	Internat. Beziehungen und Außenpolitik*(neu)		3	
02-03-0091	Internationale Beziehungen		3	
02-03-2707	Einführung in das politische System der BRD		3	
02-03-9011	Einf. in den Vergleich politischer Systeme		3	
02-TE-0001	Forum Nachhaltigkeit		3	
02-11-9026	Nachhaltigkeit, Vorsorge, Sicherheit		4	
02-03-3063	Sozialpsychologie		3	SS
03-01-9022	Einführung in die allgemeine Pädagogik			
03-03-0041	Allgemeine Psychologie I		3	SS
03-03-0043	Sozialpsychologie		3	WS
03-04-1037	Einführung in die Biomechanik		3	WS
03-04-1036	Grundlagen der Bewegungslehre		3	WS
03-04-1026	Sportmedizin I (Anatomie)		3	WS
03-04-2026	Sportmedizin II (Physiologie)		3	SS
03-04-2036	Trainingswissenschaft		3	
03-01-9022	Einführung in die allgemeine Pädagogik		3	
	Einführungsveranstaltungen aus Geschichte (Export), Philosophie, Politikwissenschaft, Soziologie, Psychologie.....			
05-21-2225	Alternative Energietechnik (wird nicht mehr angeboten)		6	SS
11-02-1336	Atmosphäre I-Atmosphäre und Klima		3	WS
11-02-2240	Umwelt und Gesundheit		3	SS

13-C0-M021	Regenerative Energien		6		
13-G0-M011	Bildverarbeitung		5 oder 6	WS	
13-K3-M006	Grundlagen der Umweltwissenschaften		6	WS	
13-F0_M004	Informatik im Bauwesen II	MSc BI	6	SS	Voraussetzungen beachten!
13-I1-M007	Holzbau I		3	WS	
13-M4-M004	Design für additive Herstellung	für MSc vorges.	6	WS	Voraussetzungen beachten!
16-20-5100	Energie und Klimaschutz		4	WS	
16-20-5010	Energiesysteme I		4	WS	
16-20-5020	Energiesysteme II		4	SS	
16-20-5030	Energiesysteme III		4	SS	
16-21-5050	Projektmanagement (wird evtl. nicht mehr angeboten)		4	SS	
16-21-6070	Arbeitswissenschaften		6	WS	
16-21-5030	Arbeits- und Prozessorganisation		4	SS	
16-09-5050	BWL für Ingenieure	MSc-Level	4	SS	
16-13-3294	Energieversorgung und Umweltschutz		3	WS	
16-09-5040	Management industrieller Produktion		4	WS	
16-09-5090	Produktinnovation		4	WS	
16-98-3044	Vernetzte Produktentstehungsprozesse		6	SS	
16-20-5120	Planung, Bau, Inbetriebnahme und Betrieb von Großanlagen		4	SS	
16-21-5170	Human Factors in Air Traffic Management		4		
16-23-3144	Systemische Betrachtung des Luftverkehrs	MSc-Level	4	SS	
16-17-3253	Einführung 3D-Druck und Additive Fertigung		4	WS	
18-hi-3003	Was steckt dahinter? (3CP)		3	WS/SS	
18-bi-2050	Grundlagen der Schienenfahrzeuge		3	WS	
20-00-0304	Allgemeine Informatik I		6	SS	Voraussetzungen beachten!
20-00-0290	Allgemeine Informatik II		6	WS	Voraussetzungen beachten!
20-00-1058	Einführung in die künstliche Intelligenz	MSc-Level	5	WS	Voraussetzungen beachten!
20-00-0375	Grundlagen der Robotik		10	WS	Voraussetzungen beachten!
20-00-0629	Lernende Roboter		6	WS	Voraussetzungen beachten!
	Reinforcement Learning (FB Architektur, FÜ)		6CP		
	Ringvorlesungen /benotet		3	WS/SS	
41-21-0366	English for Science I		3	WS	
41-21-0372	English for Science II		3	SS	
Englisch und Französisch ab Schulsprachenniveau, Weitere Module des Sprachenzentrums möglich (außer eigene Muttersprache und Deutsch wenn man deutschen Schulabschluss hat) -					
Anmeldefristen und Einstufungstests beachten! Homepage Sprachenzentrum					
https://www.spz.tu-darmstadt.de/aktuellestermine/termineetests/termine_etest.de.jsp					
Angebote der interdisziplinären Schwerpunkte (ISP) (benotete Module/fachfremd)					
http://www.lehre-interdisziplinaer.tu-darmstadt.de/lehre_interdisziplinaer/index.de.jsp					
Bereiche:	1. Technologie und internationale Entwicklung				
	2. Umweltwissenschaften				
	3. Wissenschafts- und Technikforschung				

Stand Februar 2021